JP-UM-A-59-106723

Title of the Invention:

POWER TRANSMISSION MECHANISM FOR OSCILLATING TRICYCLES

Claim:

A power transmission mechanism for oscillating tricycles, adapted to transmit engine power to two rear wheels, characterized in that reduction shafts spaced in parallel with each other in the longitudinal direction of a body are connected together by a chain transmission means, a rear wheel shaft being offset upward with respect to the rear reduction shaft via reduction gears.

⊕ 公開実用新案公報(U) 昭59—106723

MInt. Cl.3 B 60 Ko 17/04 B 62 K 5/02 F 16 H 37/06 識別記号

庁内整理番号 7615—3D 2105-3D 7812 - 3.1

❸公開 昭和59年(1984) 7月18日

審査請求 未請求

(全 2 頁)

❸揺動式三輪車の動力伝達機構

20実 頭 昭58-1148

22出 願 昭58(1983)1月8日

@考 案 者 渡辺雅樹

浦和市辻5-3-25

案 者 山本均

志木市中宗岡5-8-12

砂実用新案登録請求の範囲

エンジン動力を後二輪に伝達する揺動式三輪車 の動力伝達機構であって、車体前後方向に相平行 して設けられる減速軸同志をチェーン伝動手段に て連結するとともに、後車軸を減速歯車機構を介 して前記後方の滅速軸に対して上方にオフセット したことを特徴とする揺動式三輪車の動力伝達機 構。

図面の簡単な説明・

図面は本考案の一実施例を示すものであり、第

案 者 松岡良典

埼玉県入間郡大井町苗間460

案 者 田中邦彦

東京都目黒区碑文谷1-27-15

⑪出 願 人 本田技研工業株式会社

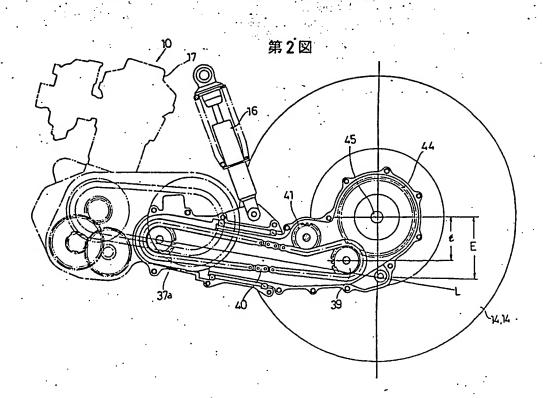
東京都渋谷区神宮前6丁目27番

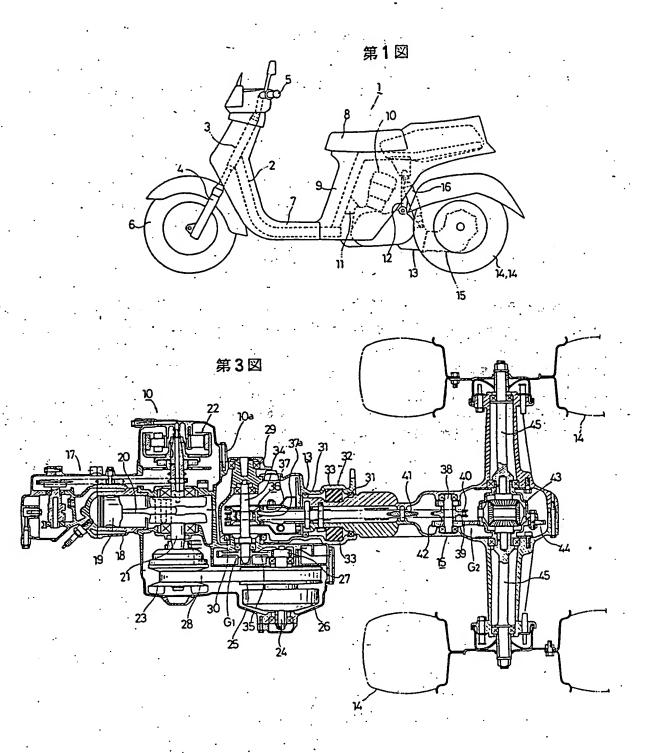
8号

四代 理 人 弁理士 下田容一郎 外2名

1図は揺動式三輪車の全体側面図、第2図は同三 転車の動力伝達系の拡大側面図、第3図は同磁断 平面図である。

尚図面中1は揺動式三輪車、10はパワーユニ ツト、13はジョイントケース、14は後輪、 15はリヤアクスルケース、34、38は滅速軸、 36は等速ジョイント、37a、39はチエーン スプロケツト、40はチエーン、45は後車軸、 Cはベルト式自動変速機、G₁. G₂は一次、二次 減速歯車機構である。





THIS PAGE BLANK (USPTO)